

Säkerhetsdatablad

Produktnamn: HF Blueberry Ice 14mg/g e-Juice

Revisionsdatum: 12-jul-2023

Säkerhetsdatablad nr: MSDS HF230065-14

Datum för första beredning: 12 juli 2023

Version: 1.0

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktidentifierare

Handelsnamn: HF Blueberry Ice 14mg/g e-Juice

Artikelnummer: HF230065-14

Provsats: 20230712

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som

det avråds från: Användning av ämnet/preparatet: Electronic Atomized E-Liquid 1.3

Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Tillverkare: DONGGUAN HONGFU BIOTECHNOLOGY CO., LTD

Adress: Rum 301, Building 1, NO.10, Yunlian 9th Street, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong Province

TEL: 0769-83001870

1.4 Företagslogotyp: DONGGUAN HONGFU BIOTECHNOLOGY CO., LTD

2. Riskidentifiering

Information om särskilda faror för människa och miljö: Produkten har klassificerats som farlig enligt GB/T16483, GB/T17519 och förordning (EG) nr 1272/2008. Piktogram och signalord:



Varning

Faroangivelser):

Farligt vid förtäring

Orsakar hudirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation Kan

orsaka irritation i luftvägarna

Skyddsangivelser:

Håll borta från värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Ingen rökning.

Undvik att andas in damm/rök/gas/dimma/ångor/spray.

Använd skyddshandskar.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser, om sådana finns och lätt att göra. Fortsätt skölja.

Förvara på en väl ventilerad plats. Håll dig svalt.

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

3. Sammansättning/information om ingrediens

Komponent	% vikt	CAS-nr.	EG nr.
Propylenglykol	48,16	57-55-6	200-338-0
Glycerol	41,00	56-81-5	200-289-5
Etylbutyrat	2,07	105-54-4	203-306-4
N,2,3-trimetyl-2-isopropylbutamid	2,00	51115-67-4	256-974-4
Nikotin	1,40	54-11-5	200-193-3
Bensoesyra	1,40	65-85-0	200-618-2
Triacetin	0,70	102-76-1	203-051-9
Isopentylacetat	0,67	123-92-2	204-662-3
4-(4-hydroxyfenyl)-2-butanon	0,63	5471-51-2	226-806-4
Etylmaltol	0,32	4940-11-8	225-582-5
cis-hex-3-en-1-ol	0,27	928-96-1	213-192-8
Ättiksyra	0,24	64-19-7	200-580-7
Pentan-1-ol	0,23	71-41-0	200-752-1
2-metylsmörtsyra	0,18	116-53-0	204-145-2
Maltol	0,15	118-71-8	204-271-8
4-hydroxi-2,5-dimetylfuran-3(2H)-on	0,13	3658-77-3	222-908-8
Metylantranilat	0,12	134-20-3	205-132-4
Vanillin	0,12	121-33-5	204-465-2
Etylacetat	0,11	141-78-6	205-500-4
L-Menthol	0,10	2216-51-5	218-690-9

4. Första hjälpen

- 4.1 Hudkontakt: Tvätta med stora mängder vatten (eller vatten + tvål), ta bort förorenade kläder.
- 4.2 Ögonkontakt: Skölj ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Kontakta sedan en läkare.
- 4.3 Förtäring: Skölj munnen med vatten. Skaffa omedelbart medicinsk rådgivning. Framkalla inte kräkning.
- 4.4 Inandning: Flytta personen till frisk luft och låt vila. Sök omedelbart medicinsk rådgivning.

5. Brandbekämpningsåtgärder

- 5.1 Lämpliga släckningsmedel: Använd brandsläckningsmetoder som är lämpliga för omgivande förhållanden.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra: Ej tillgängligt
- 5.3 Skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.
- 5.4 Råd till brandmän: Ej tillgängligt

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder Använd personlig skyddsutrustning. Undvik att andas in ånga, dimma eller gas. Säkerställ tillräcklig ventilation. För personligt skydd, se avsnitt 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder Låt inte produkten komma ut i avloppet.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering Sug upp med inert absorberande material och kassera som farligt avfall. Förvaras i lämpliga, slutna behållare för avfallshantering.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt för avfallshantering, se avsnitt 13.

7. Hantering och förvaring

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering:

Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ånga eller dimma. Säkerställ god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Håll borta från antändningskällor. Ingen rökning.

7.2 Villkor för säker förvaring:

Förvara på sval plats. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Ljuskänslig. Förvaras skyddat från ljus.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Lämpliga tekniska kontroller:

Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och i slutet av arbetsdagen. Ögon-/ansiktsskydd Skyddsglasögon med sidoskydd som överensstämmer med EN166 Använd utrustning för ögonskydd som är testad och godkänd enligt lämpliga statliga standarder såsom NIOSH (US) eller EN 166(EU).

8.2 Hudskydd:

Hantera med handskar. Handskar måste inspekteras före användning. Använd lämplig teknik för att ta bort handskar (utan att röra handskens yttre yta) för att undvika hudkontakt med denna produkt. Kassera kontaminerade handskar efter användning i enlighet med gällande lagar och god laboratoriepraxis. Tvätta och torka händerna.

8.3 Andningsskydd:

Om riskbedömningen visar att luftrenande andningsskydd är lämpligt, använd ett helmaskigt andningsskydd med flerkombination (US) eller typ ABEK (EN 14387) andningsskydd som reserv till tekniska kontroller. Om andningsskyddet är det enda skyddsmedlet, använd ett andningsskydd med hela ansiktet. Använd andningsskydd och komponenter som är testade och godkända enligt lämpliga statliga standarder såsom NIOSH (US) eller CEN (EU).

8.4 Ventilation: Sörj för tillräcklig ventilation, använd lokal frånluftsfläkt vid behov.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

· Form:	Klar vätska
· Färg:	Ljusbul
· Lukt:	Tobak\Sweet\Nutty
· Kokpunkt/kokområde:	Inte tillgänglig
· Frys punkt:	Inte tillgänglig
· Flampunkt:	> 100°C
· Brandfarlighet (fast, gasformig):	Inte tillgänglig
· Tändningstemperatur:	Inte tillgänglig
· Sönderdelningstemperatur:	Inte tillgänglig
· Självantändande:	Produkten är inte självantändande.
· Självantändningstemperatur:	Inte tillgänglig
· Explosionsrisk:	Produkten utgör ingen explosionsrisk
· Explosionsgränser:	
Lägre:	Inte tillgänglig
Övre:	Inte tillgänglig
· Oxiderande egenskaper	Inte tillgänglig

· Densitet:	1,1159±0,01 g/ml
· Relativ densitet vid 20°C	1,1180±0,01
· Ångdensitet	Inte tillgänglig
· Förångningshastighet	Inte tillgänglig
· Löslighet	Lättlöslig i vatten
· PH värde:	5,67±0,50
· Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Inte tillgänglig
Brytningsindex vid 20°C:	1,42-1,47
· Viskositet: Dynamisk vid 20°C:	Inte tillgänglig
· Kritisk press	Inte tillgänglig
· Kritisk temperatur	Inte tillgänglig
· Förbränningsvärme	Inte tillgänglig
· Ångtemperatur	Inte tillgänglig
· Slut användningar	E-vätska

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Ingen sönderdelning vid användning enligt specifikationer.

10.2 Kemisk stabilitet: Ej tillgängligt

10.3 Risken för farliga reaktioner: Ej tillgängligt

10.4 Förhållanden som ska undvikas: Ej tillgängligt

10.5 Oförenliga material: Ej tillgängligt

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Ej tillgängligt

11. Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter:

Akut toxicitet

LD50-värden som är relevanta för klassificering:

57-55-6	Propylenglykol	Oral	LD50	22 000 mg/kg (råtta)
56-81-5	Glycerol	Oral	LD50	27 200 mg/kg (råtta)
105-54-4	Etylbutyrat	Oral	LD50	13 050 mg/kg (råtta)
51115-67-4	N,2,3-trimetyl-2-isopropylbutamid	Oral	LD50	Inga data
54-11-5	Nikotin	Oral	LD50	50 mg/kg (råtta)
65-85-0	Bensoesyra	Oral	LD50	2 250 mg/kg (råtta)
102-76-1	Triacetin	Oral	LD50	3 000 mg/kg (råtta)
123-92-2	Isopentylacetat	Oral	LD50	16,6 g/kg (råtta)
5471-51-2	4-(4-hydroxifenyl)-2-butanon	Oral	LD50	1 320 mg/kg (råtta)
4940-11-8	Etylmaltol	Oral	LD50	1 150 mg/kg (råtta)
928-96-1	cis-hex-3-en-1-ol	Oral	LD50	4 700 mg/kg (råtta)
64-19-7	Ättiksyra	Oral	LD50	3 310 mg/kg (råtta)
71-41-0	Pentan-1-ol	Oral	LD50	200 mg/kg (mus)
116-53-0	2-metylsmörsyra	Oral	LD50	1 750 mg/kg (råtta)
118-71-8	Maltol	Oral	LD50	1 440 mg/kg (råtta)
3658-77-3	4-hydroxi-2,5-dimetylfuran-3(2H)-on	Oral	LD50	1 608 mg/kg (mus)
134-20-3	Metylantranilat	Oral	LD50	2 910 mg/kg (råtta)

121-33-5	Vanillin	Oral	LD50	1 580 mg/kg (råtta)
141-78-6	Etylacetat	Oral	LD50	10 200 mg/kg (råtta)
2216-51-5	L-Menthol	Oral	LD50	Inga data

11.2 Primär irriterande effekt:

På huden: Irriterande effekt möjlig.

På ögat: Irriterande effekt möjlig.

Sensibilisering: Sensibilisering möjlig genom hudkontakt. 11.3

Potentiella hälsoeffekter:

Hud: Inga negativa effekter förväntas under vanliga förhållanden. Kan orsaka hudirritation. Ögon:

Undvik kontakt med ögonen. Kan orsaka ögonirritation.

Inandning: Värdet av inandning får inte överstiga 4 ml varje dag för en person. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förtäring: Extremt stor oral dos kan orsaka gastrointestinala störningar.

Tecken och symtom på exponering: Så vitt vi vet har de kemiska, fysikaliska och toxikologiska egenskaperna inte undersökts noggrant

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet: Ej tillgängligt

12.2 Persistens och nedbrytbarhet: Om det släpps ut i luften kommer detta material att finnas i både ång- och partikelfasen i atmosfären, det kommer att brytas ned i atmosfären genom reaktion med fotokemiskt producerade hydroxylradikaler och våt eller torr avsättning. Det förväntas inte vara mottagligt för direkt fotolys av solljus.

12.3 Bioackumuleringspotential: Potentialen för biokoncentration av detta material i vattenlevande organismer är låg.

12.4 Rörlighet i jord: Om det släpps ut i marken förväntas detta material ha mycket hög rörlighet, förångning från markytan förväntas inte vara en viktig ödesprocess.

12.5 Resultat av PBT- och VPVB-bedömning:

12.6 Ekotoxicitet: Detta material förväntas inte vara giftigt för vattenlevande organismer

12.7 Ytterligare ekologisk information:

12.8 Allmänna anmärkningar:

Låt inte produkten komma ut i grundvatten, vattendrag eller avloppssystem.

Fara för dricksvatten om även små mängder läcker ner i marken.

13. Avfallshandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder: Spola med vatten och späda ut i avloppsvattensystemet. Undvik avrinning till stormavlopp och diken som leder till vattendrag.

Får inte slängas tillsammans med hushållssopor. Låt inte produkten komma ut i avloppssystemet.

13.2 Förorenad förpackning:

Rekommendation: Avfallshandling måste ske enligt myndigheternas föreskrifter.

14. Transportinformation

UN-nummer

IATA, IMDG, Model Regulation Ingen

UN Officiell fraktnamn IATA,

IMDG, Model Regulation Ingen

Transportfaroklass(er) IATA, IMDG,
modellförelordning Ingen
Förpackningsgrupp
IATA, IMDG, Ingen
modellförelordning Miljöfaror
Havsöroening Nej
Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren Inte tillämplig

15. Förelskriftsinformation

15.1 Detta materialsäkerhetsdatablad överensstämmer med kraven i förelordning (EG) nr 1907/2006. Säkerhetsförelskrifter/lagstiftning för ämnet eller blandningen är specifik för hälsa och miljö

Komponent	CAS-nr.	TSCA	EC#	EINECS
Propylenglykol	57-55-6	Angivna	200-338-0	Angivna
Glycerol	56-81-5	Angivna	200-289-5	Angivna

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

16. Övrig information

Detta innehåll och format i detta säkerhetsdatablad/säkerhetsdatablad är i enlighet med GB / T16483, GB / T17519, förelordning (EG) nr 1272/2008, (EG) nr 1907/2006, EU-kommissionens direktiv 1999/45/EG, 67 /548/ EEG.

Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap. Detta utgör dock ingen garanti för några specifika produkttegenskaper och upprättar inte ett juridiskt giltigt avtalsförhållande. Detta MSDS/SDS har utarbetats och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt var denna MSDS/SDS-information inte tillämplig.

Förelattare: Liu Xiangqian

Verifierare: Jingwen Wang

Datum: 2023/7/12